

Caraterísticas técnicas das braçadeiras

22



Características técnicas

Braçadeiras Unex	Referência do produto		22XX	22XX-3 RAL 7035
	Matéria-prima		U60X	U60X
Utilização	  Interior / Exterior s/EN 62275			
Temperatura	Temperatura mínima de funcionamento para a aplicação s/EN 62275		-40°C	-40°C
	Temperatura máxima de funcionamento para a aplicação s/EN 62275		85°C	85°C
	Temperatura mínima durante a instalação s/EN 62275		-30°C	-30°C
Resistência mecânica	 Resistência mínima à tração do laço (N) s/EN 62275	Largura da braçadeira (mm)		Largura da braçadeira (mm)
		2,5 → 80N 3,6 → 130N 4,8 → 220N 7,6 → 530N	3,6 → 130N 4,8 → 220N	
Comportamento ao fogo	Comportamento ao fogo s/EN 62275		Não propagador	Não propagador
	Ensaio de inflamabilidade s/UL94		V2	V2
Outras características	Conteúdo em silicone		NÃO	NÃO
	Conteúdo em halogéneos		NÃO	NÃO
Resistência química (1)	ÁCIDO CLORÍDRICO Concentração 10% Temp. 23°C		Não resistente	Não resistente
	HIDRÓXIDO DE SÓDIO Concentração 10% Temp. 55°C		Não resistente	Não resistente
	CLORETO DE ZINCO Concentração 10% Temp. 55°C		Resistência limitada	Resistência limitada
Sistemas de detecção	Detetor de metais		-	-
	Raios X		-	-

(1) Devido à existência de fatores que influenciam o comportamento das braçadeiras frente a um agente químico (concentração, temperatura, luz ultravioleta, tipo de montagem, etc), os ambientes particulares de algumas instalações deverão estudar-se em concreto com um teste específico.

(2) Testes realizados com produtos e equipamentos de detecção de metais de METTLER TOLEDO. A detetabilidade da braçadeira pode ser influenciada por certos fatores (tipo de produto controlado, tipo e sensibilidade do equipamento de detecção, velocidade de inspeção). Recomendamos que seja efetuada uma prova de detecção nos distintos pontos de controlo.

das braçadeiras 22

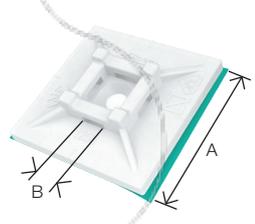
22XX-1 	22XXDT Detetável 	22XX-0 Resistente UV 	22XXHD Resistente UV 
Polipropileno	U62X	U61X	U71X
			
-40°C	-40°C	-40°C	-60°C
85°C	85°C	105°C	105°C
-30°C	-5°C	-30°C	-30°C
Largura da braçadeira (mm) 4,8 → 130N 7,6 → 360N	Largura da braçadeira (mm) 2,5 → 80N 3,6 → 130N 4,8 → 220N 7,6 → 530N	Largura da braçadeira (mm) 2,5 → 80N 3,6 → 130N 4,8 → 220N 7,6 → 530N 12,7 → 1150N	Largura da braçadeira (mm) 2,5 → 80N 3,6 → 130N 4,8 → 220N 7,6 → 530N
Tipo 1	Tipo 1	Largura da braçadeira (mm) 2,5 3,6 e 12,7 → Tipo 1 4,8 e 7,6 → Tipo 2	Largura da braçadeira (mm) 2,5 e 3,6 → Tipo 1 4,8 e 7,6 → Tipo 2
Não propagador	Não propagador	Não propagador	Não propagador
HB	HB	V2	HB
NÃO	NÃO	NÃO	NÃO
NÃO	NÃO	NÃO	NÃO
Resistente	Não resistente	Não resistente	Resistente
Resistente	Não resistente	Não resistente	Resistente
Resistente	Resistência limitada	Resistência limitada	Resistente
-	Detetável (2)	-	-
-	Detetável (2)	-	-

Classificação de acordo com a resistência à tração do laço para braçadeiras segundo a EN 62275

Tipo 1: Após as condições de ensaio, mantém pelo menos 50% da resistência à tração do laço declarada.

Tipo 2: Após as condições de ensaio, mantém 100% da resistência à tração do laço declarada.

Gamas relacionadas

<p>Taco de pressão 25</p> <p>■ U63X 1253 Ø6 mm 1251 Ø8 mm</p> <p>□ U64X 1253-3 Ø6 mm 1251-3 Ø8 mm</p> 	<p>Base roscável 25</p> <p>■ U63X 1252 Ø4 mm</p> 	<p>Base adesiva 26</p> <p>■ U60X 1254 A = 19 mm B = 3 mm</p> <p>1256 A = 30 mm B = 5 mm</p> 
--	--	---

Cor: ■ Preta / □ Cinzento RAL 7035 / ■ Natural

www.unex.pt

Disponibilidade e entrega imediata através da **nossa ampla rede de distribuidores.**



Representada em Portugal por:

Retrica
Aparelhagem Eléctrica, Lda.
Rua Soeiro Pereira Gomes, Lote 1, 4º C
1600-198 Lisboa
Tel. 217 816 420
Fax 217 816 429
e-mail: unex@unex.pt
www.unex.pt

Porto
Edif. Mota Galiza
Rua Júlio Dinis, 247, 3º E8
4050-324 Porto
Tel. 226 090 566
e-mail: porto@unex.pt

Assistência técnica personalizada
☎ 217 816 420
✉ assistencia.tecnica@unex.pt

Unex aparelhagem eléctrica, S.L., como política, patenteia os seus produtos. Desenho e fabricação próprios. **Unex aparelhagem eléctrica, S.L.** não fabrica para outras marcas. Unex é uma marca registada de **Unex aparelhagem eléctrica, S.L. © Unex aparelhagem eléctrica, S.L., 2021.** Unex aparelhagem eléctrica, S.L. reserva-se ao direito de modificar qualquer das características dos produtos que fabrica. É da responsabilidade da pessoa encarregada da seleção do produto para uma determinada aplicação, procurar o produto com a classificação adequada de segurança, de acordo com as normas e leis aplicáveis em cada país. Unex aparelhagem eléctrica, S.L. declina qualquer responsabilidade a uma má utilização do produto ou a circunstâncias imprevistas no uso do mesmo.

Unex aparelhagem eléctrica, S.L. Rafael Campalans, 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Espanha). Tel. +34 93 333 87 00 / e-mail: unex@unex.net www.unex.net
R.M. de Barcelona, T. 32709, F. 81, H. B214578 VAT. ES B62204011